

**“Moca Creme”**  
**(Beige Limestone)**



**PHYSICAL-MECHANICAL PROPERTIES**

<b>1 – Volumetric Weight</b> ..... <i>(Massa volúmica aparente)</i>	<b>2515 (Kg/m<sup>3</sup>)</b>
<b>2 – Compression breaking load</b> ..... <i>(Resistência mecânica à compressão)</i>	<b>927 (Kg/cm<sup>2</sup>)</b>
<b>3 – Compression breaking load after freezing test</b> ..... <i>(Resistência mecânica à compressão após teste de gelividade)</i>	<b>867 Kg/cm<sup>2</sup>)</b>
<b>4 – Bending Strenght</b> ..... <i>(Resistência mecânica à flexão)</i>	<b>196 (Kg/cm<sup>2</sup>)</b>
<b>5 – Thermal Linear Expansion Coefficient</b> ..... <i>(Coeficiente de dilatação linear térmica)</i>	<b>5.3 (mm/m°C)</b>
<b>6 – Water Absortion</b> ..... <i>(Absorção de água)</i>	<b>2.3 ( % )</b>
<b>7 – Apparent Porosity</b> ..... <i>(Porosidade Aberta)</i>	<b>5.9 ( % )</b>
<b>8 – Abrasion Test</b> ..... <i>(Resistência ao desgaste)</i>	<b>4.0 ( mm )</b>

- (1) Country of Origin: Portugal;
- (2) Material Type: Limestone;
- (3) Sizes: All cut to size work is possible. It will be quoted for each different project;
- (4) Stone Finishing: Polished, Sawn, Honed, Brushed, Sandblasted and others.